AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-5-5-8 BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL: 70 F.

ET FRANCHE-COMTÉ - COTE-D'OR - SAONE-8-LOIRE - YONNE - NIÈVRE - JURA - DOUBS - HAUTE-SAONE - TERRITOIRE DE BELFORT

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CEDEX - Tél. (80) 22.19.38

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture . C. C. P. DIJON 3405.12 K

Bulletin n° 11 - 30 Avril 1981

VIGNE

PYRALE: Les premières remontées de chenilles sont observées depuis une semaine. Dans les secteurs habituellement infestés il y a lieu d'intervenir dès la découverte des premiers dégâts (perforations sur les premières feuilles, dernières feuilles agglomérées par des fils de soie) au moyen d'une pulvérisation abondante avec l'un des produits suivants (doses exprimées en grammes de matière active par hectolitre):

- décaméthrine 0,75 (Decis), dichlorvos 125 (Dédévap, Nogos,...), fenvalérate 10 (Sumicidin 10), méthamidophos 60 (Tamaron, Orthodox), méthomyl 50 (Lannate), parathion méthyl 60 (nombreuses spécialités), perméthrine 7,5 (Ambush, Perthrine), fénitrothion + trichlorfon (Dicontal fort).

Les associations parathion méthyl + dicofol (Kelthane mixte) et méthomyl + fenizon (Sepiclar) sont à la fois efficaces contre la pyrale et les acariens.

PETITS FRUITS

DESSECHEMENT DU FRAMBOISIER (Didymella applanata) : Renouveler l'application.

HOUBLON

MILDIOU: Maintenir une protection soignée.

COLZA

CHARANCON DES SILIQUES : Les conditions météorologiques actuelles sont défavorables à l'activité de ce ravageur, mais les cultures sont encore sensibles.

Continuez à surveiller vos cultures dès le prochain réchauffement. Se reporter à notre bulletin n° 9 du 16 avril 1981.

MELIGETHES: Nous observons quelques larves de cet insecte sur les fleurs de colza. Ces larves de couleur très clair, tête noire et possédant 3 paires de pattes ne sont pas dangereuses pour les cultures.

MALADIES DU COLZA (Alternaria, Sclérotinia): Les températures basses actuelles sont défavorables aux contaminations et développement de ces champignons.

CÉRÉALES

Les cultures de blés d'hiver sont au stade 7 (deuxième noeud) et celles d'orges d'hiver et escourgeons au stade 8 (dernière feuille visible mais encore enroulée, l'épi commençant à gonfler).

A l'exception du Sud de la SAONE-et-LOIRE, les températures basses ont bloqué la végétation.

SYNTHESE DES OBSERVATIONS

Maladies du pied :

Stabilisation des attaques, qui restent toujours faibles.

Maladies des feuilles :

SEPTORIOSE, RHYNCHOSPORIOSE et OIDIUM : Pas d'évolution par rapport à la semaine précédente.

ROUILLE JAUNE : Deux foyers ont été signalés sur orge d'hiver dans le département de l'YONNE.

PRECONISATIONS

Les conditions météorologiques actuelles (températures froides et humidité) risquent de favoriser la RHYNCHOSPORIOSE.

Attendre la fin montaison c'est-à-dire le stade 10 (gaine de la dernière feuille complètement sortie, épi gonflé mais non visible) pour prendre une décision pour une éventuelle intervention. Le but du traitement est de protéger les dernières feuilles.

ROUILLE JAUNE: Les manifestations de cette rouille sont très caractéristiques: les limbes des feuilles portent, surtout sur la face supérieure, des pustules jaunes orangées, alignées entre les nervures, laissant une poudre jaunâtre au toucher.

Une application doit être envisagée dès l'apparition des premiers foyers dans vos parcelles, celle-ci pouvant se situer en dehors des périodes classiques d'intervention.

Préférer un produit simple contenant :

- CGA 64250 (Tilt 125), diclobutrazol (Vigil) ou triadiméfon (Bayleton 25) pour leur rémanence.

OBSERVATIONS PARTICULIERES

De nombreuses parcelles présentent des symptômes de phytotoxicité (taches blanchâtres ou jaunâtres) sur les dernières feuilles. Ce phénomène s'explique pour des applications herbicides souvent tardives réalisées :

- sur cultures mal implantées : faible tallage suite aux températures basses de l'hiver et départ rapide de la végétation début mars avec des températures élevées pour la saison
- suivies d'un temps non poussant.

S'ajoutent à ces symptômes, des jaunissements de l'extrémité des dernières feuilles dûs au gel et à la bise.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription phytosanitaire "Bourgogne et Franche-Comté"

G. VARLET

Inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse n° 527 AD.